



UNIVERSITAS SYIAH KUALA UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

ESTIMASI JUMLAH ANAK YANG LAHIR BERDASARKAN PEMERIKSAAN ULTRASONOGRAFI TRANSCUTANEUS RNPADA KAMBING KACANG (CAPRA SP.)RNRNRNESTIMASI JUMLAH ANAK YANG LAHIR BERDASARKAN PEMERIKSAAN ULTRASONOGRAFI TRANSCUTANEUS RNPADA KAMBING KACANG (CAPRA SP.)RNRNRNESTIMASI JUMLAH ANAK YANG LAHIR BERDASARKAN PEMERIKSAAN ULTRASONOGRAFI TRANSCUTANEUS RNPADA KAMBING KACANG (CAPRA SP.)

ABSTRACT

ESTIMASI JUMLAH ANAK YANG LAHIR BERDASARKAN PEMERIKSAAN ULTRASONOGRAFI TRANSCUTANEUS PADA KAMBING KACANG (Capra sp.)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan mengetahui akurasi penggunaan ultrasonografi (USG) transcutaneus untuk menentukan jumlah anak pada kambing kacang (Capra sp.). Hewan yang digunakan dalam penelitian ini adalah 6 ekor kambing kacang umur 1,5-2,5 tahun, mempunyai siklus estrus yang normal dan dikawinkan secara alami dengan pejantan. Pemeriksaan dilakukan pada usia kebuntingan 53-97 hari. Dari hasil pemeriksaan didapatkan hasil 2 ekor kambing kacang didiagnosis positif bunting tunggal (1 fetus) dan sisanya (4 ekor kambing kacang) didiagnosis positif bunting kembar (2 fetus). Dua ekor kambing kacang yang didiagnosis positif bunting tunggal dikonfirmasi saat melahirkan, semuanya melahirkan anak 1 ekor. Seluruh kambing kacang yang didiagnosis positif bunting kembar melahirkan anak 2 ekor. Akurasi penggunaan USG transcutaneus dalam penentuan jumlah fetus tunggal dan kembar adalah 100%.